Harness, Dickey & Pierce, P.L.C. Attorney Docket No. 4041J- 000822

### Declaration and Power of Attorney for Patent Application 特許出願宣誓書及び委任状 Japanese Language Declaration 日本語宣言書

下記の氏名の発明者として、私は以下の通り宜言します。

As a below named inventor, I hereby declare that:

私の住所、郵便住所、国籍は下記の私の氏名の後に記載された通りです。

My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.

下記の名称の発明に関して特許請求の範囲に記載され、特 許出願している発明内容について、私が最初かつ唯一の発 明者(下記の氏名が一つの場合)もしくは最初かつ共同発明 者であると(下記の名称が複数の場合)信じています。

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled

#### VAPOR-COMPRESSION REFRIGERANT CYCLE SYSTEM

上記発明の明細書(下記の欄で×印がついていない場合は、本書に添付)は、	the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:
□に提出され、米	
国出願番号または PCT 国際出願番号を	□ was filed on
Ł١.	as United States Application Number or PCT
	International Application Numberand was amended on
	(if applicable).
私は、特許請求範囲を含む上記補正後の明細書を検討し、	en e
内容を理解していることをここに表明します。	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification,

私は、連邦規則法典第37編第1.56項に規定されるとおり、特許性の有無について重要な情報を開示する義務があることを認めます。

私は、以下に記載する特許もしくは発明者証の外国出願について米国法典第35編119条(a)-(d)項又は365条(b)項に基づく外国優先権を、又は以下に記載する米国以外の国の少なくとも一ヵ国を指定している PCT 国際出願について米国法典第35編365(a)項に基づく外国優先権をここに主張するとともに、優先権を主張している本出願の前に出願された特許もしくは発明者証の外国出願又はPCT 国際出願を、枠内をマークすることで以下に示します。

including the claims, as amended by any amendment referred to above.

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, Section 119(a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application for which priority is claimed.

# Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

	Foreign Appli の先行出願	cation(s)				Priority Not Claimed (優先権主張なし)
1.	2002 -	365319	Japar	า	17 /December / 2	
	(Number)	(番号)	(Country)	(国名)	(Day/Month/Year Filed)	(出願年月日)
2.						
<b>3</b> .	(Number)	(番号)	(Country)	(国名)	(Day/Month/Year Filed)	(出願年月日) □
	(Number)	(番号)	(Country)	(国名)	(Day/Month/Year Filed)	(出願年月日)
4.						
5.	(Number)	(番号)	(Country)	(国名)	(Day/Month/Year Filed)	(出願年月日)
	(Number)	(番号)	(Country)	(国名)	(Day/Month/Year Filed)	(出願年月日)
6. 7.	(Number)	(番号)	(Country)	(国名)	(Day/Month/Year Filed)	(出願年月日)
	(Number)	(番号)	(Country)	(国名)	(Day/Month/Year Filed)	
		•			provisional application(s) liste	
	plication No.) 頼番号)		· (Filing (出願日		(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)
〇際利が行限国典	に基づく権利、 願についく権利、 順にに 明 ま は は は は は は は は は は は は は は は は は は	又は米国を指定 国法典第35編 す。 また、本 1112条第1月 1又は PCT 国際 1項の出願日以降 での期間中に 項で定義された	て米国法典第30 365条はのにまる 365条請の条はのにまる とでのでは、 は当該は国内に、 は当まさいで、 は当まさいで、 は当まさいで、 は、 は、 は、 は、 は、 は、 は、 は、 は、 は、 は、 は、 は、	)PCT く B B B D D D E D D E D D D D D D D D D D D D D	I hereby claim the benefit under States Code, Section 120 of application(s), or 365(c) of an application designating the United States or PCT linter in the manner provided by the firs 35, United States Code Section 11 duty to disclose information who patentability as defined in Title Regulations, Section 1.56 which between the filing date of the protection of the proposition of the proposition of the protection of the prot	any United States y PCT International ited States, listed at matter of each of not disclosed in the national application at paragraph of Title 2, I acknowledge the nich is material to 37, Code of Federal h became available for application and
	olication No. 出願番号)		Filing Da (出願日)		Status: Patented, Pendi (現況) (特許許可済)、 (係属。	

### Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

私は、私自身の知識に基いて本宣言 中で私が行う表明が真実であり、かつ私の入手した情報と私の信じるところに基く表明が全て真実であると信じていること、さらに故意になされた虚偽の表明及びそれと同等の行為は米国法典第18編第1001条に基き、罰金または拘禁、もしくはその両方により処罰されること、そしてそのような故意による虚偽の声明を行えば、出願した、又は既に許可された特許の有効性が失われることを認識し、よってここに上記のごとく宣誓を致します。

委任状: 私は下記の発明者として、本出願に関する一切の手続を米特許商標局に対して遂行する弁理士または代理人として、下記の者を指名いたします。(弁護士、または代理人の氏名及び登録番号を明記のこと)

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number)

H. Keith Miller, Reg. No. 22484, Michael J. Schmidt, Reg. No. 34007, and each practitioner at Customer No. 27572 of Harness, Dickey & Pierce, P.L.C.

#### 書類送付及び直接電話連絡先:

Direct all correspondence and telephone calls relative to this application to Customer No. 27572, Harness, Dickey & Pierce, P.L.C., P.O. Box 828, Bloomfield Hills, MI 48303 (248) 641-1600.

Bar Code

27572

唯一または第一発明者(Full name of sole or first inventor) <b>Hiromi Ohta</b>			
発明者の署名 (Inventor's Signature)			
H付 (Date) December 3, 2003			
日付 (Date) December 3,2003			
住所(Residence) <b>Okazaki-city, Japan</b>			
国籍(Citizenship) <b>Japan</b>			
郵便住所(Post Office Address) <b>c/o DENSO CORPORATION</b>			
1-1 Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref., 448-8661 Japan			

第二共同発明者(Full name of sed	cond joint inventor) Motohiro Yamaguchi
発明者の署名(Inventor's Signat	motohiro Yamaguchi December 3, 2003
日付 (Date)	December 3 2003
住所 (Residence) <b>Hoi-gun, Jap</b>	an
国籍 (Citizenship) <b>Japan</b>	
郵便住所(Post Office Address)	c/o DENSO CORPORATION 1-1 Sh wa-ch , Kariya-city, Aichi-pref., 448-8661 Japan

Additional Inventor(s) is (are) listed on the attached sheet which is incorporated herein by reference.

## Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

第三共同発明者(Full name of third joint inventor) <b>Keiichi Kitamura</b>				
発明者の署名 (Inventor's Signature) Xénchi Xitamura				
日付 (Date)	December 3, 2003			
住所 (Residence) <b>Handa-city, J</b>	apan			
国籍 (Citizenship) <b>Japan</b>				
郵便住所(Post Office Address)	c/o DENSO CORPORATION 1-1 Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref., 448-8661 Japan			

 $<sup>\</sup>square$  Additional Inventor(s) is (are) listed on the attached sheet which is incorporated herein by reference.